Index of Claims

A	lication	
Ann	IICATION	NΩ
	uiivii	110.

10/030,951

Examiner

BUCHHOLZ ET AL.

Applicant(s)

Art Unit

Stacy B Chen

1648

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

1		Cl	air	aim Date													_					
ı		_						Г	_	Γ	-	Т	_	Ť	u	Ť	_	Т		Т	-	1
ĺ	Final		l	Original		60/06/0	3	1/25/04	3			١		ĺ						ĺ		
- [ᅙ	1	ŝ	ŝ	C.C.	Š			١						L		ĺ		
- 1			ľ	ō		ď	ñ	+	=			ı				ļ		1		ĺ		
ŀ	_			Н	+	-	-	1	L	_	┞		╀	_	╀		╀	_	L	_	_	
ŀ	_	1 2 3 4 5 6 7			7	Н	-	Ή	_	_	┞	_	ŀ	_	┞		┞	_	L	_	_	
ŀ		-	H	<u>~</u>	+	4	Н	-	Н	_	-	H		H	-	├		┞		L.	-	_
ŀ		-	_	<u>ح</u>	+	4	+	4	Н	_	-	L	_	L		L		-	_	_	4	_
ŀ		-		<u>-</u>	+	+	+	٦	Н		-	Ļ.	_	H		L	_	Ļ	4	_	4	
ŀ	_	ᅱ	-	<u>-</u>	+	+	+	4	Н	_	4	_	_	L	_	L	4	L	4	_	4	_
ŀ	_	\dashv	-	,	╁	+	+	-	Н	_	4	_	-	L	_	L	4	_	4		4	_
H	_	┪	_	<u>'</u> —	+	+	+	4	+	_	4	_	4	_	4	_	4	_	4	_	4	_
H	_	\dashv	- 5	<u>, </u>	+	╁	+	-{	4	_	┩	_	-	_	4	_	4	_	4	_	4	
H	_	+	1	<u>, </u>	+	+	+	4	+	_	4	_	4	_	4		4	_	4		4	_
\vdash		+	1	4	Ŧ	╁	+	+	+	_	+	_	4	_	4		4	_	4	_	4	_
H	_	+	+	' -	╀	+	╁	+	+	_	+	_	4	_	4		4	_	4		4	
\vdash	_	+	1	<u>~</u>	+	╀	+	+	+		+	_	+	_	4	_	+	_	+	_	4	
H		+	1	<u>, </u>	╁	+	+	+	+	_	+	_	+	_	4	_	4	_	4	_	+	
H		+	1:	<u>*</u> 5	╀	ł	╁	+	+	_	+	_	+	_	+		+	_	+	_	1	_
H		+	10	<u>-</u>	╀	ł	╁	╀	╁	_	+		+	_	4	_	+	_	+	_	1	
H	_	+	1	,	╀	H	╁	╀	╁	-	+	_	+	_	+	_	1	_	Ŧ	_	╀	_
H	-	┿	17	<u>_</u>	H	╀	╁	╀	╀		╀	_	+	_	+	_	ł		╀	_	╀	
H	_	+	10	<u>_</u>	H	┝	┝	ł	┞	_	╁	_	╀	_	+	_	╀		ł		╀	4
\vdash	19 20 21 22				┝	H	H	H	┝		╁	_	+	_	╀	_	ł		╀		┞	-4
┝	_	╁	21		H	Н	-	H	┝	-	ł	-	╁		+	-	╀	_	╀		ļ.	\dashv
Н		+	22	7	H	Н	H	H	H		┝	-	t	_	╁	_	╁	_	╁		H	\dashv
_		+	23		٦	Н	-	H	┝	-	┝	_	t	_	╁	-	+	_	-	-	H	\dashv
	_	1	23 24			H		Н	H	-	H	-	╁		t	-	+	_	⊦	_	H	┥
		1	25		1	+		Н	-		Н	_	t	_	t	_	H	-	┝	-	-	┨
			26	1	1	7	╛	Ħ	-		-	_	H	_	t	_	┝		┝	٦	-	┥
			27	7	1	7	٦	1	_				H	_	H	_	Н	٦	-	+	_	\dashv
			28		1	1	1	7	_	٦	_	_	1	_	┢			7	-	+	_	7
		1	29	7	7	1	1	1	_	7	_		H		T	Т	_	1	_	7	-	┥
		13	30	1	1	Ť	1	7	_	7	_		r			J	_	7	-	7	-	1
		3	31	1	1	Ť	1	Ť	_	7			_		r	7		7	_	+		1
		3	32	T	1	T	1	Ť	Ī	7	_	1	_	ī	Т	7	_	7		†	_	1
		[3	33	T	T	T	Ť	†		1	_	7	_	7		7	_	1	_	+		1
		3	4	T	I	T	1	T		1		1		7	_	7		Ť	_	†		1
_	_	3	5	Ι	I	Ι	Ţ	Ι		1	_	1	_	7		7	_	1	_	†	_	1
_		3	6 7	\int	Ĺ	Γ	Ι	Ι		Ι		Ī	_	1		7		Ť		†		1
_	_	3	7	I	Ĺ	Γ	I	Γ		Ι		J	_	1		_†		†		Ť		1
	_	3	8	L	L	L	I	Ĺ		I		I	Ξ]		Ţ		Ţ	_	T		1
_	_	3	9	L	L	L	L	L	_	L						T		Ţ		T		1
	_	4	0	L	L	L	1	L		1		1		I		ſ		Ι	_	Γ]
_		4		L	L	L	L	L		L		1		1		I	_	ſ		Γ		
_	4	4:		H	L	L	L	L		L	_	1	_	1		1		Ĺ	_	Ĺ		
	4	4:		Ц	L	L	L	L	_	L	_	L		1		1	_	L				
_	4	4	4	Н	H	L	H	L	_	L		1	_	1		L	_	L	_	L	_	
_	4	4	2	Н	Н	L	Н	L	_	L		L		ļ	_	L	_	L		L		1
	4	46		Н	Ц	4	Н	_	_	L		L		L		1		L		L		
	4	47		Ц	Ц		Н		4	L.	_	L	_	L		L		L	_	L	_	
	+	48		4	4	_	Ц	_	4	_	_	L	_	L		L	_	L	_	L		
_	+	49		_]	4	_	Ц		4	_	4	L	_	L	_	L	_	L		L	╝	
	\perp	50	<u>'</u>	1	4	١			1					ĺ		1			- 1		1	

	Cla	Date																	
	Final	Original	O G	0/00/03	20/23/2	1/23/04	1000												
-		5			7		7		7	_	۲	┝	+	-	┨		+	_	+
\vdash		5	<u>-</u>		7	Ť	7	_	٦	_	┪	_	+	_	+		+	_	+
Г		5: 5:	3	П	7	7	7		7	-	7	_	†	_	†	-	+	-	t
		54 55	1	T	7	7	†	_	7		1		†	_	†	_	†		t
		55	5	7	1	7	1		7	_	7	_	Ť	_	†	_	t		t
		56	3	\Box	1	1	1		1		1		Ť		t		t	_	t
		57		I	Ι	1	T		1		1		1		t		Ť	_	t
L	$ \bot $	58	3	1	I	Ι	I		T		T		T		T		T	_	Τ
L	\perp	59	2	1	1	1	I		I		Ι		T		T		T	_	Γ
<u> </u>	_	60	4	1	1	1	L	_	1		1		L				Γ		
_	_	61	4	4	1	1	L		ļ		1	_	L		L				
_	\dashv	62	4	1	ļ	$\overline{\Psi}$	L	_	L		1		L		L		L		
_	-	63	4	╀	L	Ņ	L		ļ	_	1		L	_	L		L		
_	-+	64	4	+	╀	Ļ	L		L		1	_	L	_	L	_	L	_	L
_	\dashv	65	+	╀	╀	ł	L	_	L	_	Ļ	_	L	_	L	_	L	_	_
_	+	66 67	+	╀	┝	╀	H	_	L		L	_	L	4	L	_	_	4	_
_	-+	68	+	╀	┝	┞	L	_	H	_	-	_	L	4	_	4	_	4	
	+	69	+	Н	┝	Н	-	-	H		⊦	-	L	4	_	4	_	4	_
-	+	70	+	Н	L	Н	_	\dashv	_	_	-	-	L.,	4	_	4	_	4	
	+	71	+	Н	_	Н	-	\dashv	H	-	H	-	_	┥	-	+	_	+	
_	\top	72	+	Н	_	Н	-	1	_	-	H	-	_	+	_	┥	_	+	_
	+	73	\dagger	H	_	H	-	7	-	-	_	┪	_	+	-	+		+	_
	1	74	†	Ħ		H	_	1	_	7	_	1	_	+	-	+	-	$^{+}$	_
	1	75	T	П		Ħ		7	_	1	_	7	_	+		†	-	†	_
		76				T		7		7	_	1		†	_	†		t	_
		71 72 73 74 75 76 77				I		T		7		1	_	T		1	_	Ť	_
	1	78	Ц			Ι		I		I				T	_	Ť		T	_
	1	79 30	Ц	Ц	1	1		1		I		I		T			_	T	
	18	30	Ц	4	1	1	_	1	_	1				Ι				Ι	
_	15	31	Ц	+	4	4	_	1	_	1	_	1		\downarrow	_	L		L	
_	1 6	32	Н	+	4	+	_	1		4		1		Ļ		Ļ		L	
	1 6	13 14	H	+	+	+	_	+	_	+		+		4	_	1		L	4
	100	5	+	+	+	+	_	╀	_	+	_	+		+		Ł	_	L	4
	T A	6	+	+	ł	╁		╁	_	╀		╁	-	╀		╀		L	4
	8	,	+	+	t	t	-	╁	-	H	-	╀	_	╀	_	\vdash	_	L	\dashv
_	8	8	†	1	Ť	+	-	H	-	+	-	+		H	_	-	-	_	\dashv
	8		†	T	İ	T	_	t	-	t	_	t	_	-	_	\vdash	\dashv		\dashv
	9	0	†	T	r	1		T	_	T	_	H		H	_	-	┨	-	\forall
	9	1	J		Г		_	Γ	_	T	_	T		Т	7	-	7	_	+
	9:		Ι	Π						Γ		Τ	٦	-	7	_	1		1
	9:		I										7	_	1	-	7	_	1
	94		I				J						7	_	1	_	1	_	7
	9:		1	Ц		Ĺ		_					J	_		_]	_]
	96		1	Ц	_]		1			_			I		I	Ξ	I	_]
_	97		L	Ц	_		1	_	_	_	_	_	Ţ	_	I		I]
	98		H	Ц	4		4		4		4		1		1		I]
_4	99	1	Ц		1		1		1		1				ı		Γ		1

100

	C	laim	Date											
	Final	1	9/29/03	1/23/04										
- }			+	√	\vdash		├-	⊢		⊢	⊢			
1		101 102 103 104 105	i -	~	-	\vdash	├-	├─	\vdash	-	╀			
ı		103			-	-	-	\vdash	\vdash		╢			
1		104	\vdash		-		-		-	_	\vdash			
Ī		105		\neg	_				\dashv		├─			
		1100		\neg		_		\dashv		_	-			
		107		\neg	\neg				\neg	\neg	_			
1		108						\neg	\neg	\neg				
L		107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	\Box	\exists	\Box					一				
ļ		110	_	4					\Box					
+		111	_	4	4	_	_	\perp		\Box				
-		112	+	4	-4	\dashv	-4	_4	4	_				
\vdash	-+	113	-	-+	∤			_		_				
\vdash		115	\dashv	-+	-	\dashv		-	4		_			
\vdash		116	-+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-+	-+				
		117	\dashv	+	+	\dashv	-+	\dashv	+	\dashv				
r	-+	118	\dashv	+	┰	+	+	-+	+	-+	\dashv			
r		119	\dashv	十	+	-+	+		+	+	\dashv			
		118 119 120	7	\top	_	7	+	_	+	+	\dashv			
Г		121	\neg	1	+	┪	十	+	_	+	ᅥ			
L		121 122				7		\top	\top	\top	ㅓ			
L	_	123	\Box	\perp	\Box					十	٦			
_	-	123 124 125 126 127 128		┵.			\perp	\perp						
L	-4	125	4-	_	4-	_ _	\perp	\perp		\perp				
Ļ.	-+	126	+	+	4-	┵	\perp	_ _	4	\perp	╛			
⊢	-+.	120	+-	╀	+	- -	+	4-	4	\bot	4			
	+:	120	+-	+	+-	╁	+	+		+	4			
_	-+-	130	+	╁	+-	╁	+	╁	+	+	4			
_	_	131	+-	╁	+-	╁	╁		+	+	4			
	1	32	1	+	+	+	+-	+	+-	╁	\dashv			
	_ 1	129 130 131 132 33	\top	\top	†-	+	†-	╁	+	+-	1			
	1	34 35		Ι			1	1	\top	$^{+}$	1			
_	_ 1	35	┸	L			\perp	Τ	1	T	٦			
_	1	36	1_	\perp	1	1_	\perp		$oxed{\Box}$	$oxed{\Box}$]			
_	1	37 38 39	+-	↓_	\perp	↓_	┺	Ļ	\perp	\perp	1			
-		30	┼	┼-	╁	╀	↓_	╂_	ـ	╀	4			
_	1	40	+-	 	⊢	+-	╀	+-	-	┼-	┨			
	1	41	+	\vdash	+	╁	+	+-	 	\vdash	1			
_	1	42	\dagger	\vdash	†-	╁	+	+-	+	-	1			
		43	T-	_	1	-	+	 -	\vdash	-	1			
	14	44			Г	1	T	_	T	-	1			
_		15	\Box							Г	1			
_		16]			
_		17]			
_	14		\vdash											
_	14		$\vdash \dashv$			_	-							
	15)U	ı	- 1			1 1	l i	ľ					